

Perencanaan Strategis Sistem Informasi : Studi Kasus PT Wisesa Mandiri Divisi Manufacturing, Service & Maintenance

Joko Nurwandi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20375565&lokasi=lokal>

Abstrak

Peran Sistem Informasi dalam suatu organisasi sangat diperlukan untuk mendukung strategi bersaing bisnis. Agar pemanfaatan Sistem Informasi dalam suatu organisasi dapat optimal, maka diperlukan suatu perencanaan strategis untuk Sistem Informasi tersebut. Tesis ini merupakan studi kasus perencanaan strategis Sistem Informasi di PT. Wisesa Mandiri, Divisi Manufacturing, Service & Maintenance. Divisi Manufacturing, Service & Maintenance merupakan salah satu divisi di PT. Wisesa Mandiri yang merupakan pengembangan usaha dan organisasi pada tahun 1999. Dengan kompetensi di bidang Service dan Maintenance khususnya turbin dan genset, PT. Wisesa Mandiri mencoba berkembang menjadi perusahaan outsourcing yang akan mendukung efisiensi industri yang ada disekitarnya. Untuk mendukung kemampuan bersaing dalam bisnis ini, perlu dibuat rencana strategis Sistem Informasi yang dimilikinya. Studi kasus ini akan diawali dengan proses perencanaan, kemudian berturut-turut melakukan kegiatan untuk mengetahui kondisi PT. Wisesa Mandiri, dan menginterpretasikan kebutuhan bisnis, menentukan strategi bisnis Sistem Informasi, dan menentukan strategi Teknologi Informasi. Hasil akhir yang diharapkan dari analisis ini adalah suatu (usulan) Perencanaan Strategis Sistem Informasi PT. Wisesa Mandiri, Divisi Manufacturing, Service & Maintenance.

.....

Information System is necessary to support business activities in an organization. To optimize the IT usage in order to achieve a competitive advantage, a strategic planning for Information system is needed. This thesis is a case study of strategic planning for Information System for PT. Wisesa Mandiri, Manufacturing, Service & Maintenance Division. Manufacturing, Service & Maintenance Division is a new restructured organization and business .diversification of PT. Wisesa Mandiri at 1999. The competence of Service & Maintenance Division of PT. Wisesa Mandiri, is grown to be outsourcing company for industry. Information System Planning is used to achieve the competitive advantage of PT. Wisesa Mandiri. PT. Wisesa Mandiri, Manufacturing, Service & Maintenance Division strategic planning process, consist of determining its condition and interpret needs, define a information system strategy, and define an information technology strategy. The result of this analysis is the document of strategic planning for information system of PT. Wisesa Mandiri, Manufacturing, Service & Maintenance Division.